# 大 学 基 礎 セ ミ ナ ー (第1学年テュートリアル)

#### M1-80003S1

#### 1 ユニットの概要

本ユニットは課題シートに基づき問題解決を図る課題学習を中心とし、それに必要な調査・ハンドアウト作成・討論の基礎を準備する導入学習、課題学習の成果を論理的に再構成し、グループで発表するプレゼンテーション学習の3つから全体が構成される。これらを段階的に履修することにより、医学生として科学的思考ができるための基礎的な態度、技能、知識を総合的に身に付ける。

## 2 金沢医科大学の到達目標(アウトカム)

- ① 豊かな人間性と倫理観
- ② 生涯学習
- ③ 医学知識と技能
- ④ 患者中心・チーム医療とコミュニケーション能力
- ⑤ 地域医療·社会貢献·国際貢献
- ⑥ 科学的熊度·探求心

# 3 ユニットの到達目標 (アウトカム):

#### ※カッコ内の数字は上記の金沢医科大学の到達目標との関連を示す。

- 問題点、疑問点を見つけだすことができる。(②、⑥)
- 適切な資料によって調査することができる。(②、③)
- 自分の言葉でまとめ、わかりやすく論理的に説明できる。(④、⑥)
- 他者の話を聞き、理解・判断することができる。(④)
- 討論に参加する、進行役を務めるなど、グループ学習に貢献できる。(④)
- 問題点の解決・討論を通じて社会人としての基本的倫理を自覚できる。(①)

# 4 学 習 方 略

全体講義、PBL テュートリアル、グループ学習、発表と全体討議

#### 5 評 価

評価区分	評価項目	評価の対象	評価割合
形成的評価	レポート	知識・態度	
	出席状況	態度	
	授業態度	知識・態度	
	小テスト		
	口頭試問		
総括的評価	ユニット試験		
	授業態度	知識・態度	60%
	実習成績	技能・態度	40%
		合 計	100%

- ・ユニットの単位認定は、授業態度の評価と実習成績に、レポート評価を加味して行う。
- ・授業態度の評価は、定められた基準に基づき、自己学習のレベル、グループ学習での積極性を総合的に判断して行う。
- ・実習成績は、グループ作業での積極性、グループの成果を総合的に評価する。
- ・授業態度、実習成績のいずれにおいても、主体的な授業参加度を重視する。

#### 課題学習の評価基準

	Α	В	С	D	Е
問題点抽出	優先度の高い問題点を挙 げ、学習項目の設定をリー ドできる。	出された意見・疑問の関 係を整理することができる (メカニズム、Why等)。	言葉の意味や事実・事 例をよく理解するための 疑問を出すことができ		問題抽出のための発言 がない。
ハンドアウト作成	二つ以上の資料を調査し、 適切に要約され、伝わりや すい。	二つ以上の資料を調査 し、要約文が長すぎない	二つ以上の資料を調査 している		調査を行っていない, ま たは配布なし
ハンドアウト説明	論理的に説明でき、棒読み でなく、補足説明や質問に 対する回答もできる		論理的な説明ができ、省 略がない	説明はできるが、論理的で ない・省略がある	説明がほとんどない
質問・コメント	総合的に質問・コメントが活 発にできる	討論を誘発する質問・コメントができる	説明の論理展開に関連 した質問・コメントができ る	質問・コメント(語義・感想など)ができる	質問・コメントがない
	他者の発言を促すほか、議 論をまとめることができる	自らが発言するだけでなく、他者に発言を促すこと ができる	他者の発言について関 連のある発言・応答がで きる	議論を後退・抑制させる消極的な発言がある	授業全体を通して発言 がほとんどない

# 6 授業スケジュール

別項参照

#### 7 事前事後学修について

- ・ 配布された資料や掲示により、日程・手順等を理解しておく。
- 適切な資料を収集できるよう、時間に余裕を持って調査に取りかかる。
- ・ 説明・発表のために必要な資料 (ハンドアウト、パワーポイント・スライド等) を確 実に作成しておく。
- わかりやすい説明ができるよう、十分に予行練習をする。

【自己学習(準備学習)に必要な時間】

1時限あたり 予習45分、復習45分

# 8 課題(試験やレポート等)に関するフィードバック

- ・課題学習終了時のレポート(課題振り返り問題)は教員のコメントを添えて返却する。
- ・各授業時に行われる口頭発表、作成されたハンドアウト、グループ発表について、教 員が適宜コメントを加える。

## 9 教育担当者

ユニット責任者: 公地 宗弘(\*) ドイツ語

教 授 東海林 博樹(\*) 生物学 公地 宗弘(\*) ドイツ語

岩脇 隆夫 総合医学研究所

准教授 橋本 光正 $^{(*)}$  物理学 飯田 安保 $^{(*)}$  数学

本田 康二郎(\*) 医療人文学 佐々木 美保(\*) 医療コミュニケーション学

津田 龍佑(\*) 体育学

講師 酒井 大輔(\*) 生物学 前田 雅代(\*) 化学

井上 具規(\*) 数学 菊地 建至(\*) 医療人文学

吉崎 尚良 小児外科学 谷口 真 総合医学研究所

佐合 紀親(\*) 物理学

(\*):一般教育機構

# 10 参 考 図 書 ・ 文 献

#### 推奨参考図書

・山形大学基盤教育院編:スタートアップセミナー 学修マニュアル なせば成る!

三訂版、山形大学出版会 2017年

・野矢茂樹:増補版 大人のための国語ゼミ、筑摩書房 2018年

# 大学基礎セミナー

学期	回数	開講日	時限	区分	講義·実習内容	コアカリ項目	講座名	教員名
後	1	10月10日 (火)	2	演習	自己紹介・概要ガイダンス・導入学習:文献検索			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	2	10月10日 (火)	3	演習	導入学習:文献検索・要約・ハンドアウト作成			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	3	10月16日 (月)	2	演習	導入学習:ハンドアウト発表・討論			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	4	10月16日 (月)	3	演習	導入学習:ハンドアウト発表・討論			一般教育機構、医学分野等の各担当教員(※)
後	5	10月23日 (月)	2	演習	課題学習ガイダンス・学習項目抽出の練習			一般教育機構、医学分野等の各担当教員(※)
後	6	10月23日 (月)	3	演習	課題学習ガイダンス・学習項目抽出の練習			一般教育機構、医学分
後	7	10月30日 (月)	2	演習	課題1			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	8	10月30日 (月)	3	演習	課題1			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	9	11月06日 (月)	2	演習	課題1			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	10	11月06日 (月)	3	演習	課題1			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	11	11月13日 (月)	2	演習	課題1・振り返り			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	12	11月13日(月)	3	演習	課題1·振り返り			野等の各担当教員( <u>※</u> ) 一般教育機構、医学分
後	13	11月20日 (月)	2	演習	課題2			野等の各担当教員( <u>※</u> ) 一般教育機構、医学分
								野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	14	11月20日 (月)	3	演習	課題2			野等の各担当教員( <u>※</u> ) 一般教育機構、医学分
後		11月27日 (月)	2	演習	課題2			野等の各担当教員( <u>※</u> ) 一般教育機構、医学分
後	16	11月27日 (月)	3	演習	課題2			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	17	12月04日 (月)	2	演習	課題2・振り返り			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	18	12月04日 (月)	3	演習	課題2・振り返り			野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	19	12月11日 (月)	2	演習	プレゼンテーション入門			服教育機構、医子が 野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	20	12月11日 (月)	3	演習	発表評価FD			服教育機構、医子が 野等の各担当教員(※) 一般教育機構、医学分
後	21	12月18日 (月)	2	演習	発表準備			野等の各担当教員(※)
後	22	12月18日 (月)	3	演習	発表準備			一般教育機構、医学分野等の各担当教員(※)
後	23	1月15日 (月)	2	演習	発表準備			一般教育機構、医学分野等の各担当教員(※)
後	24	1月15日 (月)	3	演習	発表準備			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	25	1月22日 (月)	2	演習	中間発表•発表準備			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	26	1月22日 (月)	3	演習	中間発表·発表準備			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員( <u>※</u> )
後	27	2月03日 (土)	1	演習	本発表			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	28	2月03日 (土)	2	演習	本発表			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	29	2月03日 (土)	4	演習	本発表			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	30	2月03日 (土)	5	演習	本発表			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	31	2月03日 (土)	6	演習	本発表			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)
後	32	2月03日 (土)	7	演習	本発表			一般教育機構、医学分 野等の各担当教員(※)

<sup>(※)</sup>公地 宗弘、東海林 博樹、橋本 光正、井上 具規、津田 龍佑、岩脇 隆夫、本田 康二郎、前田 雅代、菊地 建至、飯田 安保、吉崎 尚良、谷口 真、酒井 大輔 佐々木 美保、佐合 紀親